Avertissements agricoles

Édition Grandes cultures

Bulletin n° 17 du 01 juillet 1987 Numérotation continue : n° 45

COLZA : Alternaria : plus d'intervention
BLE : toujours la septoriose
MAIS : Pyrale : début du vol
POIS : Tordeuses : traitement inutile

COLZA :

- Alternaria :

Les parcelles traitées contre l'alternaria il y a 3, voire 4 semaines, ne sont plus protégées, le produit arrivant largement en fin de rémanence.

Dans toutes les situations, la réalisation d'un traitement ne se justifie plus, la maladie n'étant qu'occasionnellement présente sur siliques, en parcelles de vallées, et la limite des traitements étant de 3 semaines avant la récolte.

- Charançons des siliques :

Que pensez des traitements réalisés contre le charançon des siliques de la mi-juin à la fin juin !

Ces insectes dont l'activité a été faible cette année, ne nécessitaient plus d'intervention à cette époque !

BLE :

Les premiers blés sont au stade amande aqueuse à grain laiteux. Les plus tardifs ont épiés et commencent à fleurir.

La **septoriose** est généralisée sur l'ensemble des F3, atteignant souvent la F2 parfois la F1.

La pluviométrie excessive de ces derniers jours a favorisé le développement de champignons dits secondaires que l'on rencontre habituellement en fin de campagne sur feuilles ou glumelles desséchées. Parmi ceux-ci, on identifie le plus souvent ASCOCHYTA faiblement pathogène se développant par très forte humidité sur les tissus les plus âgés. Ce champignon a été fréquemment rencontré sur épis dans un de nos essais.

. Préconisations : L'épiaison étant terminée dans pratiquement toutes les situations et les traitements perdant rapidement de leur efficacité à partir de la floraison, un produit de contact à base de manèbe, mancozèbe ou chlorotalonil peut suffir dans toutes les parcelles encore en fleur et n'ayant pas reçu de traitement épiaison. Après défloraison, il est inutile d'intervenir, même si le traitement d'épiaison n'a pu être appliqué.

Imprimerie de la Station de NANCY
Directeur-Gérant : D. VERBEKE
Publication Périodique
CPPAP No : 2011 AD
Abonnement annuel :

MINISTERE DE L'AGRICULTURE
SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
38-40, rue Sainte-Catherine
54000 NANCY



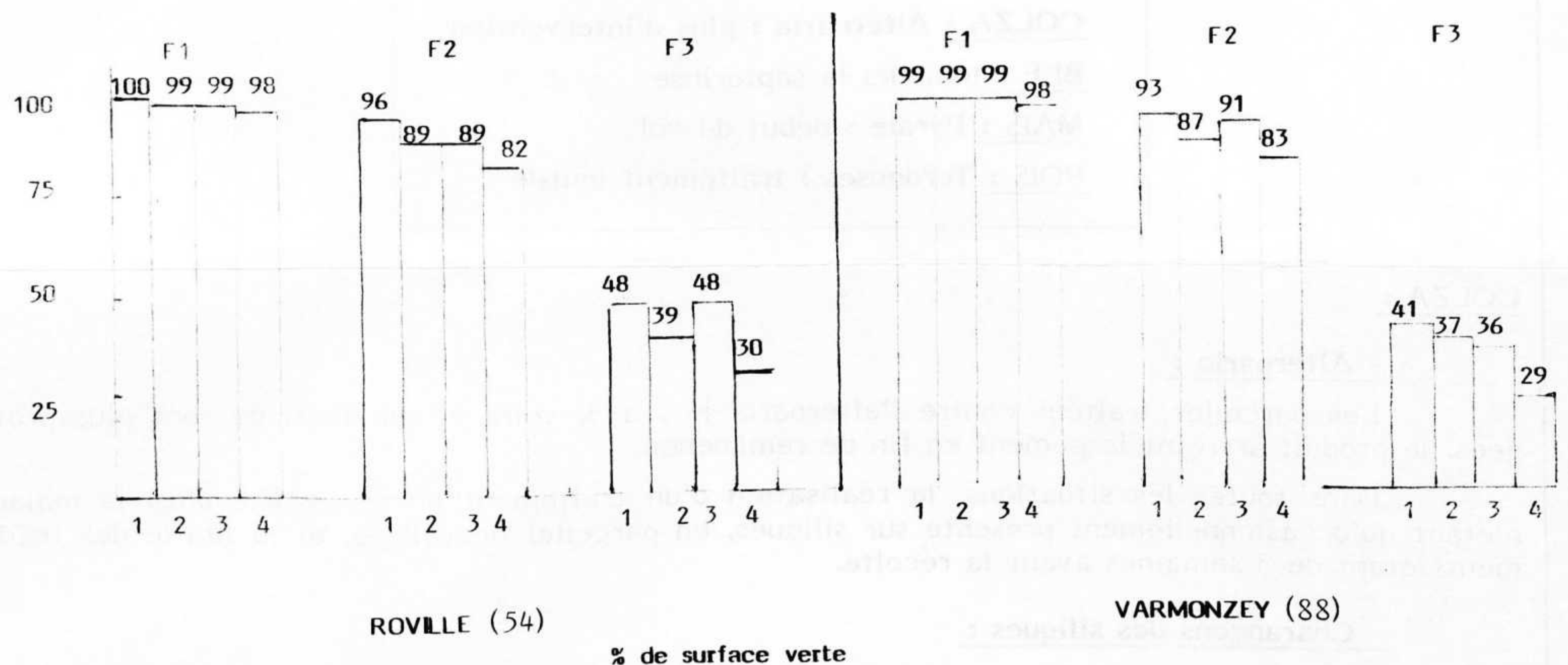


Les pucerons étant peu nombreux et les auxiliaires déjà présents, il est inutile et même néfaste d'ajouter un insecticide au fongicide.

- Premiers résultats d'expérimentation :

Exprimés en pourcentage de surface encore verte, donc fonctionnelle pour la plante, ils montrent l'influence modérée des maladies (septoriose, oïdium et champignons secondaires).

On remarque notamment les différences infimes entre les modalités, celles-ci laissant présager de faibles écarts entre les rendements.



1 : 2 traitements - stade 2 noeuds SPORTAK MZ
- épiaison IMPACT T

2 : 1 traitement - stade 2 noeuds SPORTAK MZ

3 : 1 traitement - stade épiaison SPORTAK MZ

4 : Témoin non traité

MAIS :

- Pyrale :

Le vol a démarré le 23 en Moselle à BELLE FORET (SARREBOURG), le 26 en Meuse à DIEUE (VERDUN), BAR LE DUC et SPADA (SAINT MIHIEL).

Si les températures chaudes actuelles se maintiennent, les traitements devraient intervenir durant la période du 08 au 10 juillet.

Les produits utilisables sont indiqués dans le dépliant SPV-AGPM joint au bulletin n° 10 du 13 mai.

Nous rappelons que les modalités liquides sont susceptibles de favoriser une éventuelle prolifération de pucerons en éliminant notamment les auxiliaires "gros consommateurs" de ces insectes.

VERS DE LA GRAPPE : PRODUITS POUR TRAITEMENT PRÉVENTIF (AVANT ÉCLOSION DES OEUFS OU SUR TRÈS JEUNES LARVES)

Matières actives	Spécialités Commerciales	Dose P.C./ha	Préventif (Nbre jours rémanence)	Curatif * (Age chenille)	Délais avant récolte	Prix F/ha ** H.T.	Observations
alphaméthrine	**Fastac**	0,35 l	14	3	7	105,00	
azinphos éthyl	**Nombreuses**	1 l	7	7	15	•	
azinphos méthyl	**Nombreuses**	1,75 ou 2 kg	7	7	15	•	
bifenthrine	**Talstar *****	0,25 l	14	7	0	187,80	Autorisé sur acariens jaunes (E. carpini)
carbaryl	**Sevin L 85**	1,5 kg	12	3	7	107,40	
chlorpyriphos	**Dursban 2**	1,25 l	12	•	21	79,50	
cyperméthrine	**Nombreuses spécialités**	de 0,3 l à 0,6 l	12	3	7	de 72,00 à 102,80	
deltaméthrine	**Decis - Decis Flow**	0,7 l	12	7	0	170,70	
dialiphos	**Torak E**	1,5 l	•	•	30	•	
fénitrothion	**Nombreuses spécialités**	1 l ou 1,25 kg	•	•	15	•	
fenvalérate	**Sumicidin 10**	0,75 l	14	3	0	131,30	Autorisé sur acariens jaunes (E. carpini)
malathion	**Nombreuses**	1,5 l	12	7	7	de 55,80 à 72,40	
mévinphos	**Nombreuses**	5 l	3	•	7	•	
phosalone	**Azophène Flo-Zolone Flo**	1,20 l	7	7	15	164,40	
quinalphos	**Ekalux *****	1 l	14	7	21	141,40	
chlorpyriphos + diméthoate	**Finetyl D - Salut**	1 l	12	3	30	100,70	Autorisé sur cicadelle des grillures – cicadelle verte
cyperméthrine + chlorpyriphos méthyl	**Daskor**	1 l	•	•	21	137,50	
cyperméthrine + diazinon	**Polydial S *****	1,2 l	12	7	0	152,20	
cyperméthrine + diéthion	**Scipio *****	1,25 l	14	3	0	112,60	Autorisé sur acariens
fenvalérate + fénitrothion	**Sumicombi**	1 l	12	7	0	120,20	
fénitrothion + trichlorfon	**Dicontal Fort**	2 kg	•	•	15	122,00	
malathion + fénitrothion + cyperméthrine	**Nodust**	1 l	•	•	15	•	
cyperméthrine + soufre	**Pyresoufre**	30 kg	12	3	7	234,00	
deltaméthrine + soufre	**Decis PS**	25 kg	12	7	0	217,50	

PRODUITS A APPLIQUER AVANT TOUTE ÉCLOSION

Matières actives	Spécialités Commerciales	Dose P.C./ha	Préventif	Curatif	Délais avant récolte	Prix F/ha H.T.	Observations
bacillus thurengiensis	**Bactospéine PM** **Bactospéine SC**	0,5 kg 1 l	12	0	0	•	

* Destruction des chenilles jusqu'à X jours

** Extrait de : « Le coût des fournitures en viticulture » brochure ITV 16ème édition

*** Résultat provisoire

• Manque de références



P69

VERS DE LA GRAPPE : PRODUITS POUR TRAITEMENT PRÉVENTIF OU CURATIF (LARVES JEUNES ET ÂGÉES)

Matières actives	Spécialités Commerciales	Dose P.C./ha	Préventif (Nbre jours rémanence)	Curatif * (Age chenille)	Délais avant récolte	Prix F/ha ** H.T.	Observations
méthidathion	Ultracide 20	2 l ou 2 kg	12	15	15	129,00	Efficace sur cochenilles à 3 l/ha
méthomyl	Lannate 20 L Metover	2 l 1,5 kg	12	25	7	157,20 150,80	
parathion microencapsulé	Penncap M Fulkil	1,25 l 1,25 l	12 •	25 •	15 15	111,00 •	
parathion méthyl	Nombreuses	Nombreuses	4 à 8	25	15	de 15,80 à 25,20	Rémanence fonction des températures et du vent
thiodicarbe	Larvin	1 l	14	25	14	154,60	
parathion + soufre	Nombreuses	30 kg	4 à 8	25	15	de 192,00 à 207,00	Rémanence fonction des températures et du vent

* Destruction des chenilles jusqu'à X jours
** Extrait de : « Le coût des fournitures en viticulture » brochure ITV - 16ème édition
• Manque de références

Liste arrêtée au 15 Janvier 1987

